## APPLICATE 09/5 ORI CLASS INTERNATIO TERMI ☐ The term of subsequent to\_ has been discla ☐ The term of not extend beyo of U.S Patent, N ☐ The terminal

this patern have WARNING:

## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

A DO MENTER DE LA CONTRA
67475 198.11-10

## **INDEX OF CLAIMS**

-	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

			_																					_									_	
Claim	$\overline{L}$	2	7	•	D	ate					]	CI	alm				Da	te						<u>a</u>	im				Oa	le	Ξ			
Final	1	1	0	010	2 5	-						Final	Original											Final	Original									
יא	ľ	1	Ĺ	Ì.	I	k	Γ		T	L	1		51			$\mathbf{I}$					$\Box$				101	$\perp$					П	$\Box$		
2	П	Γ	П		$\Gamma$	Ľ	$oxed{\mathbb{L}}$	Γ	Ι	Γ	]		52												8									Ш
3	П	Π			П	T	Т	П		Γ	]		53		L	Π									103	$\mathbf{I}_{-}$	$\mathbb{I}_{-}$	L				Ш		
4		L	П	П	L	$\Box$	$\Box$	$\Box$	L		]		54	$\perp$	I			$\Box$						П	104	$\Box$		$\Box$				П	П	
5		L	Ц	Ш	Ļ	L	上	┸	L	L	1	L	55		┸	丄	L	L	Щ			_		Ц	105	┺	L	╙		L	Ц	Ш	Ш	Ш
6	Ц	L	Ц	1	┸	Ļ	╄	1	L	L	1	<u> </u>	56	_	1	1	L	L			_	_		Ш	106	╄	L	▙	L	L	_	Ш	Н	Щ
7	Ц	<u> </u>	1	乜	٦.	1	L	↓_	L	L	1	<u>_</u>	57	4	╀	↓_	L	L	Ш	Щ	$\dashv$	_		Ц	107	4-	Ļ	<u> </u>	L	L	Щ	Н	Н	Щ
47	ъ.	┺	1	存.	4	+	↓_	╄-	╄	L	1	┕	58	4	╀	╄	ᆫ		Щ	Ц	_	_			108	+	₽	L	L	⊢	_	Н	Н	Н
9		ļ	Н	Ш	1	1	╄	╁-	Ļ	L	1	$\vdash$	59	-	+	╄	L	L		Н	_	_		_	109	+-	ļ_	-	L	<u> </u>	Н	H	-	Н
10		╄	₩	41	+-	+	╄-	╀	╄	┞	ł	$\vdash$	60 61		╄	╀	<u> </u>	Н	Н			4			110	╀	┡	₩	H	H	Н	Н	H	H
11	ч.	╁	Н	Н	╄	╀	╂-	╀╌	╀	⊢	1	⊬		+	╀	╀	⊢	⊢	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$			_	┿	⊢	┝	⊢	H	Н	Н	Н	Н
12		╀	#	#	╀	╀	╀	╀	╀	⊢	1	$\vdash$	62 63	+	+	╁	$\vdash$	Н	Н	Н	-	4		Н	112	╁	⊢	⊢	$\vdash$	H	Н	Н	Н	Н
14		╀	H	₩	╀	╀	╀	╀	╀	╀	ł	1	64	+	+	╀	<del> </del>	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$		Н	114	┿	├	├	$\vdash$	┝	-	⊢┤	Н	Н
15	₩	╀	H	₩	╀╌	+-	╀	╀╌	╀	╀	1	$\vdash$	65	+	+	╁	$\vdash$	H	Н	Н	$\dashv$	-		Н	115	+	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	H	Н
16	₩	╀	H	₩	╀	+	╀	╁	╀	┝	1	$\vdash$	66	+	+	+	-	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	116	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	Н
17	H	⊢	H	₩	╁	+	╁	╁	╁	┢	1	$\vdash$	67	+	+-	╁	$\vdash$	H	-	Н	$\dashv$	┥		$\vdash$	117	╁	+-	┢	Н	H	Н	H	Н	H
18	₩	H	V		╬╌	+	+	╁	╁	╁	1	$\vdash$	68	+	+	+-	┢	$\vdash$	-	Н	+	ᅱ		Н	118	+-	┢	╁.	Н	H	Н	H	Н	H
₩	_	+	V	12	<b>d</b> -	+	t	+	+-	╁╴	1	-	69	$\dashv$	+	╁	$\vdash$	Н	Н	Н	H	ᅱ		Н	119	+	t	Ė	-	H		Н	Н	Н
20	Ħ	十	+	۲ř	╁	╁	+	H	t	H	1	$\vdash$	70	+	+	╁	$\vdash$	-	Н	Н	$\dashv$	ᅱ		┢	120	+	十	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	Н	Н	H
21	╫	$\vdash$	₩	₩	╁	╁	╀	╀	╀	$\vdash$	1	$\vdash$	71	+	+	╂	-	⊢	Н	Н	$\dashv$	ᅱ	-	┝	121	+-	╁	+	┢	Н	┢	Н	Н	Н
22	╫	╁	₩	₩	+	╁	╁	╁	╁	╁	1	$\vdash$	72	+	+	╁	$\vdash$	H	Н	Н	$\dashv$	ᅱ		$\vdash$	122	╁	H	H	+	⊢	Н	H	H	Н
23	╫	╁	₩	₩	╁	+	╁	+	╁	╁	1	$\vdash$	73	╅	十	╁	$\vdash$	H	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$		Н	123	+	t	✝	1	Н	<del>                                     </del>	Н	Н	Н
24	╫	+	₩	╫	+	+	╁╴	╁	+	┢	1	$\vdash$	74	+	+	۰	$\vdash$	H	÷	Н	H	-		Н	124	╁	┢	$\vdash$	Н	Н	Н	H	Н	Н
25	╫	۲	Ħ	#	+	╁	t	$^{+}$	t	┢	1	$\vdash$	75	+	+	✝	Н	H	Н	H	H	ᅱ		Н	125	+-	T	T	Т	Н	П	Н	H	М
26	tt	T	tt	#	十	+	†	†	+	$\vdash$	1	$\vdash$	76	+	十	1	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	ᅱ		Г	126	†	✝	Τ	Г	Г	Г	Н	М	
27	1	T	Ħ	#	十	十	t	T	T	H	1		77	+	t	1		М	Н	Н		ᅦ			127	1	✝	1	Г	Г	Г	П	П	Г
28	1	T	tt	#	T	T	T	1	1	1	1	$\vdash$	78	$\top$	$\dagger$	T	П	П	П	П	7	┪	١.	Г	128	Т				Γ	П	П	П	Г
29	Т		ΙŤ	#	T	T			T		1		79	_	T	Т		П							129	Ι	Г							
30	Γ		Π	11	Τ	1	Γ	Π	Γ		1		80		Ι	Ĺ					J				130	$oxed{\Box}$								
31				7	Ι	Γ	Γ	Γ	Ι		]		81	╧	Ι	L									131	Ι	Γ							
32		マ	7	Z	Γ	Γ		Γ	Γ		]		82	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	Γ										132	$\perp$	L							
33		Ŀ		Γ			$\Gamma$						83	$oldsymbol{\perp}$											133	1	Ĺ	L		سَا			Ш	Ц
34		匚	Ľ		L	L		L	L	Ĺ	1	L	84	$\perp$	L	$\perp$	Ц	Ц			$\perp$	_		_	134	1	┡	L	L	ļ.,	Щ	Ш	Ш	Ш
35		L	Ĺ		1	L	L	L	L	L	1	$\vdash$	85	4	$\perp$	┺	Ц	Ш	Ц	Ц	4	_			135	╄	1	L	L	$\vdash$	Ц	Щ	Ш	Ш
36	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L		$\vdash$	86	4	╀.	<b>L</b>	Ш	Ц	Щ	Ц	_	_			136	╀	L	L.	L	L	Н			Н
37	L	_	L	Ľ	1	L	L	L	L	L		$\vdash$	87	4	↓_	$\sqcup$	Щ	Щ	Ц	Ц	_	4		Щ	137	╄-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	Ц	Н
38	$\vdash$	L	<u> </u>	┖	┡	┡	L	┡	Ļ	L		<u></u>	88	4	╀	┺	Щ	Ц	Ц	Ц	_	긕		Щ	38	+-	-	L	Щ	Ι.,	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$
39	L	_	$\vdash$	╀	١.	╀╌	$\vdash$	╀	⊢	$\vdash$		$\vdash$	89	+	╀	$\vdash$	Н	Щ	$\dashv$		-	4		_	39	╫	┝	-	-	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
8	<u> </u>	L	L	L	L		<u> </u>	$\vdash$	L	L		Щ	90	4	4	1	Н	Ц	_	_	4	4			40	4-	Ŀ	$\vdash$	Щ	Ь.	Н	$\dashv$	↲	$\dashv$
41	L	L	L	↓_	L	<b> </b>	<u> </u>	1_	L	<u> </u>		Ш	91	+	4	1-4	Ш	Ц	4	4	4	4	l	_	141	+	<b> </b>	١.,	$\vdash \vdash$	Н	Н	4	4	_
42	L.	L	L	L	┡	$\vdash$	_	Ц	L	Щ		Н	92	+	╀	-	Щ	$\dashv$	4	4	4	4			142	╀~	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Ц	$\dashv$	-	4
8	_	Н	L	┞-	1	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	Н		Щ	93		+-	$\vdash$	Н	_	4		4	4	- 1		143	╁	Н	Н	Н	Н	Н	-		
44		Щ	<u> </u>	<u> </u>	┞-	<b> </b>	L	L	L	Щ		Ш	94	+	+	Н	H	-	4	4	4	4		1	44	╄	Щ	Н	Ц	Щ	$\dashv$	-	4	-
45	_	Щ	L	1	↓_	-	-	$\vdash$	<b> </b>	Ŀ	1	Н	85	+	╀	Н	Щ	-	4	4	4	4			45	╂	H	Н	Ч	Н	$\dashv$	-+	$\dashv$	ᅱ
46	щ	Н	<u> </u>	├-	⊢	⊢	H	-	⊢	Н		Н	96	+	╀	Н	Н	4	-	4	+	4			46	$\dashv$	Н	Н	Ч	Н	Н	-	4	$\dashv$
47	Ш	Щ	L	L	┞	<b>!</b>	Ľ	$\vdash$	L	L			97	+	╀-	H	Ц			4	4	긕	1	_	47	₽	Н	Н	Н	Ц	$\dashv$	-+	4	4
48	$\vdash$	Н	<b>-</b>	┝	<del> </del>	<del> </del>	1	$\vdash$	H	Н			98 99	+-	╀	Н	$\dashv$	-	4	4	+	$\dashv$		_	48	+-	-	Н	Н	Н	Н	4	4	-
	_	Н	-	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н			100	+	╁	┥	$\dashv$	┥		-	+	ᅱ	1		50	+	H	Н	Н	Н	$\dashv$	┥	-{	$\dashv$
50		لــا	L_	↓_	_				ᆫ	ш	l	ш	w	ᅩ		لبـــا	لـــا					_	- (		<u></u>		$\Box$	┙	$\Box$	L		_	_	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here